

Panasonic

取扱説明書

ポータブル DVD / CD プレーヤー

品番 DVD-LX88



このたびは、"パナソニック製品"をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- で使用前に「安全上ので注意」(ご34~37ページ)を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

DVD ビデオのリージョン番号

発売地域別にディスクとプレーヤーに割り当てられた番号です。 本機の番号は「2」です。



[2] (または [2] を含むもの) と [ALL] が表示された DVD ビデオの再生が可能です。











この取扱説明書の印刷には、植物性 大豆油インキを使用しています。 **この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています**。

立治1つ十を使用しています。 この以及式の音はエコマ フ部にの行工机を使用しているす

保証書別添付

もくじ [安全上のご注意] を必ずお読みください。

準備	付属品 準備 リモコン 電源 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	. 3 . 4 . 4 . 5 . 6
の車 使内 用で	車の中で楽しむ カー DC アダプター (付属) で使うカー DC アダプター (付属) で使うカーステレオ等で音声を楽しむには (FM トランスミッター)	8 9
テレビ放送	テレビ放送を楽しむアンテナを調整するチャンネルを設定する チャンネルを設定する番組を視聴する/テレビ放送の便利な機能(テレビ放送視聴中のみ)メッセージ表示一覧(テレビ放送視聴中のみ)	10 11 12
再生	ディスクを再生するSD カードを再生する	
いろいろな使い方	使利な機能 液晶画面での 4:3 映像の表示方法を選ぶ/液晶画面の画質を選ぶ/ リビート再生/好きな場面を繰り返す (A-B リビート再生) 見たいタイトル/プログラムを探す (アドバンストディスクレビュー) / 早見、早間き再生・遅見/遅間き再生/ サラウンド効果を楽しむ (アドバンストサラウンド) 音声/字幕/アングルの切り換え/画像回転/再生状況を確認 (クイック OSD). 再生の種類を切り換える。 より高音質・高画質で楽しむ。 重低音を楽しむ (H.Bass) / 映画向けの画質にする (シネマ 1/シネマ 2) / 画面上のノイズを取り除く (デブスエンハンサー/ MPEG DNR) プログラムやプレイリストの再生 HighMATTM CD の再生 写真 (JPEG) や音楽 (WMA/MP3) の再生 メニュー画面を使った CD・CD テキストの再生 メニュー画面を使った SD カードの再生 パソコン等でファイルを作るときは GUI 画面を使って操作する。 初期設定を変える 他の機器と接続して楽しむ	18 20 21 22 22 23 .23 .24 25 26 27 30
必要なとき	著作権 使用上のお願い Q&A (よくあるご質問) 用語解説 故障かな!? 主な仕様 保証とアフターサービス	38 39 39 40 43 44

たは

付属品



- 本書に記載の品番は、2007年1月現在のものです。品番は変更されることが あります。
- 買い替えは、サービスルート扱いです。以下の品番で、お買い上げの販売店へ ご注文ください。
- 電源コードは、本機専用ですので、他の機器には使用しないでください。また、 他の機器の電源コードを本機に使用しないでください。

リモコン (N2QAHC000024)	■ 電源コート (K2CA2DA00009)
	カー DC アダプター (RFEC201M ま)
映像・音声コード(K2KA6CB00003)	RFEC203M-Y
□ AC アダプター (RFEA216W)	□ バッテリーパック(VUADBLX97)

付属品および別売品は、販売店でお買い求めいただけます。松下グループのショッピングサイト「パナ センス |でもお買い求めいただけるものもあります。詳しくは「パナセンス | のサイトをご確認ください。

Pana Sense

http://www.sense.panasonic.co.jp/

準備 リモコン

ボタン電池(付属)を入れる



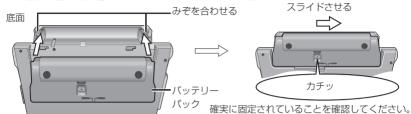
電池を廃棄する場合は、不燃ゴミとして処理してください。 (または、地方自治体の条例に従ってください。)

進備 (つづき)

電源

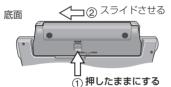
● バッテリーパックの取り付け

電源「切」状態(ごう14ページ、本体で操作する)で行ってください。



取り外し

取り外す前に本機の電源を切ってください。

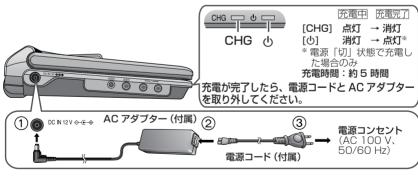


長期間使用しないときは

- バッテリーパックを取り外してください。 (ご 左記)
 - (電源「切」状態でも微少電流が流れて過放電になり、故障するおそれがあります。)
- 再使用時は充電してからお使いください。

2 充電

お買い上げ時、バッテリーは充電されていませんので、充電してからお使いください。



- ●電源コードと AC アダプターだけ、またはカー DC アダプター(付属) だけでも使えます(ご8ページ)。
- 別売バッテリーパック (DY-DBLS55) を使用すると長時間楽しむことができます (ごず5 ページ)。

節電のために

電源が切れた状態でも、約 0.3 W の電力を消費しています。

長時間使用しないときは、節電のため電源プラグをコンセントから抜くことをおすすめします。

充電時間と再生時間 カッコ内は別売バッテリーパック (DY-DBLS55) 使用時です。

÷=n+00		(室温・ヘッ	再生 ッドホン使用・FM	Ξ時間 // トランスミッタ	'一 OFF 時)
充電時間 (電源「切」状態)	使用方法	液晶画面の	液晶画面「切」		
		- 5	0	5	/仪明四田 197]
	DVD*	12 (22)	7 (12)	5 (8)	16 (28)
5 (9)	SD*	12 (22)	7 (12)	5 (8)	20 (35)
	TV 受信	12 (22)	7 (12)	5 (8)	20 (35)

- * **省雷力モード"オート"**時(ご31ページ)
- 上記の時間は使用条件により異なります。
- 液晶画面の明るさを変えるには(CF18ページ、液晶画面の画質を選ぶ)
- 別売バッテリーパック (DY-DBLS55) の使用方法は、本機に付属のバッテリーパック (VUADBLX97) と同じです。

バッテリーパックの残量確認 ※バッテリーパック使用時、電源「入」 状態 (3 14 ページ)



● GUI 画面(ぴ27ページ)が表示された場合、[リターン] を押すと、GUI 画面の表示が消えます。

海外で使うには

付属の AC アダプターは、電源電圧(AC $100\sim240~V$)、電源周波数(50/60~Hz)でご使用いただけます。市販の変圧器などを使用すると、故障するおそれがあります。

国、地域、滞在先によって電源コンセントの形状は異なります。海外旅行をされる場合は、その国、地域、滞在先に合ったプラグを準備してください。変換プラグは、お買い上げの販売店にご相談のうえ、お求めください。付属の AC アダプターは日本国内で使用することを前提として設計されておりますが、海外旅行等での一時的な使用は問題ありません。



● ご使用にならないときは、電源コードを変換プラグごと AC コンセントから外してください。

画面の角度調整



● 画面を閉じた状態では、本機のボタンを押しても機能は働きません。

本機を移動させるときは

- ●画面を閉じてください
- ●画面を持たないでください

液晶画面について

0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますが、故障ではありません。

再生できるディスクとカード

再生できるディスク

市販ディスク

11370 インヘン		
ディスク名称 ディスクロゴ	本文中での表示	特徴
DVD ビデオ DVD DVD VIDEO	DVD-V	映画や音楽など、高画質の市販ソフト
ビデオ CD COMPACT COM	VCD	映像、音楽や音声が記録され た市販ソフト ● SVCD (IEC62107 規 格準拠) を含む
CD COMPACT COMPACT COMPACT COMPACT C	CD	音楽や音声が記録された市販ソフト

■ 再生できないディスク

- ・PAL 方式で記録したディスク
- ・DVD-RAM [2.6GB/5.2GB、 TYPE1(カートリッジから取り 出せないもの)]
- ・ファイナライズしていない DVD-R/DVD-RW/DVD-R DL/ +R/+RW/+R DL
- ・ブルーレイディスク
- ・DVD-ROM・バージョン 1.0 の DVD-RW・CD-ROM
 - ・CD-G · SACD · DivX ビデオ
 - · Photo-CD · CDV · Chaoji VCD (超級と呼ばれる市販の SVCD、CVD、DVCD) など
 - ・DVD オーディオ・HD DVD
 - · AVCHD で記録されたディスク

記録されたディスク(○:再牛可 ×:再牛不可)

記録されたディスク	(○:再生可	×:再生不可	IJ)			
ディスク名称		ファイルボ	衍式		ファイナライズ*4	
ディスクロゴ	DVD レコーダーなどで 記録されたディスク		パソコンなどで 記録されたディスク			必要/不要
	DVD-VR **2	DVD-V ^{※3}	WMA	MP3	JPEG	
DVD-RAM						
DVD	0	_	×	0	0	不要
R A M R A M 4.7						
DVD-R/RW						
DVD DVD	0	0	×		0	必要
R R W R 4.7						
DVD-R DL	0	0	×	×	×	必要
"						
+ R/ + RW						
	×	(0)	×	×	×	必要
+ R DL -	×	(0)	×	×	×	必要
CD-R/RW * 1	_	_	0	0	0	必要*5

- ●使用するディスク、記録状態、記録方法やファイルの作り方により再生できない場合があります(ご)26ページ)
- ** | 本機は、CD-DA およびビデオ CD フォーマットで記録された CD-R/RW を再生可能です。
- WMA MP3 JPEG 本機は、HighMAT ディスクも再生可能です。
 *2 DVD レコーダー、DVD ビデオカメラなど VR(ビデオレコーディング) 規格 Ver.1.1 (ビデオ録画のための統一規格) で記録したディスク

DVD-R DL: DVD レコーダー、DVD ビデオカメラの VR(ビデオレコーディング) 規格 Ver.1.2 (ビデオ録画のための統一規格) で記録したディスク

- ※3 DVD レコーダーまたは DVD ビデオカメラなど、DVD ビデオフォーマットで記録されたディスク
 - + R/ + RW、+ R DL: DVD ビデオフォーマットとは記録形式が異なるため、働かない機能があります。
- ※4録音・録画したディスクを再生対応機で再生できるように処理すること。
- **5 セッションクローズ (再生対応機で再生できるように処理すること)でも再生できるようになります。

再生できるカード

カード名称	本文中 での表示	特徴
SDメモリーカード SDHCメモリーカード miniSD カード* microSD カード* ・本書では上記カード のことを「SDカード」 と記載しています。	SD PICTURE SD AUDIO	● SD PICTURE (静止画) 当社製デジタルカメラで撮影あるいは当社製 DVD レコーダーで記録した JPEG データ [DCF (Design rule for Camera File system) 規格 Ver.1.0 準拠] ● SD AUDIO (音楽) 当社製 DVD レコーダー、ミニコンポ、または SD-Jukebox で記録した AAC/MP3/WMA データ [SD Audio 規格準拠] ● 本機では以下の容量 (8 MB ~ 4 GB まで) の SD カードが使用できます。 ■ MB、16 MB、32 MB、64 MB、128 MB、256 MB、512 MB、16 GB、2 GB、4 GB (SDHC)まで最新情報は下記サポートサイトでご確認ください。http://panasonic.jp/support/dvd/ ● 4GB 以上のメモリーカードは、SDHC メモリーカードのみ使用できます。 ● SDHC ロゴのない 4GB(以上)のメモリーカードは、SD 規格に準拠していません。 ● 使用可能領域は表示容量より少なくなります。 ● 以下のような SD カードは、本機では再生できない場合があります。 ーパソコンでフォルダ名・ファイル名を変更したカードーパソコンでフォルダ名・ファイル名を変更したカード・本機は当社製デジタルカメラあるいは DVD レコーダーなどにより SD File System 規格 Ver.2.00 に準拠したFAT12、FAT16 形式でフォーマットした SD メモリーカード、および FAT32 形式でフォーマットした SDHC メモリーカードに対応しています。 ● 当社製 SD カードのご使用をおすすめします。 ● ゴ社製 SD カードのご使用をおすすめします。 ● マルチメディアカードのご使用については、保証いたしません。 ● MOTION JPEG、MPEG2 あるいは MPEG4 などの動画データは再生できません。 ● 再生時の日付表示が実際に記録した日付と異なる場合があります。

^{*} miniSD カードおよび microSD カードを本機で使用する場合は、専用のアダプターに必ず装着してで使用ください。

[●]使用するカード、記録状態、記録方法やファイルの作り方により再生できない場合があります。

車の中で楽しむ

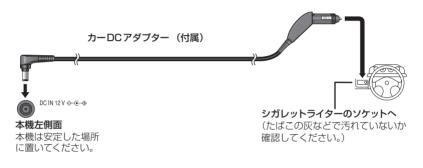
カー DC アダプター (付属)で使う (マイナスアース車専用)

自動車内でお使いになるときは、運転中の方は操作しないでください。 他の人が操作する場合でも、運転中の方の目に入らないようにしてください。

イラストはRFEC201Mのものです。RFEC203M-Yとの性能に違いはありません。

接続するには

- 詳しくは、ご使用の自動車の説明書をお読みになるか、販売店にご相談ください。
- 接続前に本機の電源を切ってください。
- 電圧 12V のシガレットライターソケットへ接続してください。(24V には対応していません。)



ヒューズを交換するには

125 V/250 V,25 Aのヒューズと交換してください。



- カーバッテリーの消耗を避けるために
 - 使用後はカー DC アダプターをシガレットライターソケットから抜いてください。 未使用時でも微少の電力を消費しています。バッテリーパック装着の場合、充電を開始して、 さらに電力を消費します。
 - エンジン停止時は、カー DC アダプターで長時間使用しないでください。
- カー DC アダプターのコードは引っ張らないでください。
- エンジン停止前に本機の電源を切ってください。電源が入った状態でエンジンを停止した場合、 レジューム再生(2〒14ページ)が働かない場合があります。
- 誤った取付けをして発生した損害に対しては当社は一切の責任を負いません。



別売カーステレオカセットアダプター(品番:SH-CDM10A)を本機左側面の $[\Omega]$ (ヘッドホン)端子(どちらでも使えます)に接続して、カーステレオで音声を楽しむこともできます。

カーステレオ等で音声を楽しむには(FM トランスミッター)

本機からカーステレオ等の FM ラジオに音声を送信して、ディスク、SD カード、テレビ放送や接続し た機器を楽しむことができます。

進備:ヘッドホンを本機から抜く

接続していると、FM トランスミッターは働きません。

1 ディスク、SD カード、接続した機器を再生、またはテレビ放送を視聴する (☞14ページ、16ページ、32ページ、12ページ)

2

押してメニュー を表示させる

ON **STEREO**

メニューが表示されない場合は、上記"準備"を確認してください。

3



[▲▼◀▶]で "ON" を選ぶ

[FM-TM] ランプがオレンジ色に 点灯します。

NI FM-TM C

- 本機から音は出なくなります。
 - 本機の音量は、画面の音量目盛りを以下を目安に設定してください。
 - DVDの映画ソフト等やテレビ放送・・・右端近く
 - その他・・・真中くらい
 - ※ 上記はあくまで目安です。ディスク / カードの記録状態や再生する機器の音量によっては、 適切な音量が異なる場合があります。手順5で音量が不適切な場合は、本機の音量を設定 し直してください。

▲ ラジオ側の FM 周波数を 83.5 MHz に合わせる

他の FM 放送が聞こえるときは ☞ 下記、"うまくいかないときは"へ

5 ラジオ側で音量を調節する

- FM トランスミッターを「切」にするには、[FM-TM]を押して「▲▼◀▶]で"OFF"を選ぶ。
- 画面を消すには、[FM-TM] を押す。

うまくいかないときは

使用場所によっては、他の FM 放送が聞こえることがあります。 このようなときは、周波数を変更してください。

1

押してメニューを表示させる

2



- ① [▲▼] で周波数を選ぶ(お買い上げ時は "83.5 MHz"と表示)
 - ② [◀▶] で、76.3 MHz ~ 89.7 MHz 間で放送局が使用していない周 波数(通常ラジオを聞いているときに放送の入らない周波数)を選ぶ (0.1 MHz ずつ)

3 手順 2 で設定した周波数に FM ラジオを合わせる

● 雑音が入るときは、ラジオのアンテナと本機を近づけてください。または、メニュー画面表示中 に「▲▼◀▶]で"MONO"を選んでください。改善されないときは、周波数を変更してくださ い(ア上記、"うまくいかないときは")。

テレビ放送を楽しむ

- ●本機では、地上デジタル放送(ワンセグ)を視聴することができます。
- ●アナログ放送は受信することができません。

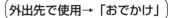
-ワンセグとは -

- ワンセグ(地上デジタルテレビ放送 1 セグメント部分受信サービス)とは、携帯端末向けの地上デジタルテレビ放送で、UHF電波を使い、屋外を移動しながらでも映像と音声、さらにデータ放送を楽しめるのが特長です。(本機はデータ放送および緊急警報放送の受信には対応しておりません。) 2006 年 4 月 1 日より、NHKおよび民放各社から放送が開始されております。(お住まいの地域によっては、放送されない地域もあります。)
- 画面が小さい携帯端末用の放送サービスのため、画質が粗く感じられたり、映像の動きがなめらかでなかったりすることがあります。
- ワンセグについて詳しくは、下記ホームページをご覧ください。 社団法人 デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp

本機で受信できるチャンネルについて

本機は使用場所で受信できるチャンネルを自動的に検索・設定できます (ご) 11 ページ)。 チャンネルの設定場所として「ホーム」「おでかけ」の 2 種類のチャンネルリストがあります(それ 71 18 チャンネルまで設定可能)。例えば、自宅周辺で受信したチャンネルを「ホーム」に、外出 先で受信したチャンネルを「おでかけ」に設定するなど、使い分けると便利です。

自宅で使用→「ホーム」







アンテナを調整する

ホイップアンテナを引き出し、向きを調整する。



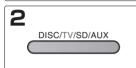
- ① アンテナを最後まで引き出す
- ② 受信状態の良い向きに調整する
- テレビ放送をご覧にならないときは、アンテナを本機に収納してください。
- 画面がきれいにうつらないときは、屋外アンテナと接続することを おすすめします(ごする3ページ)。

チャンネルを設定する

この操作は、アンテナ調整後 (2710ページ) 行ってください。



ままにする



数回押して "TV" を

▲▼◀▶、決定

3

選ぶ



[◀▶]で"はい"を選び、 [決定]を押す

自動的にチャンネルの検索を 行います。

検索にかかる時間は地域や受 信状況によって異なります。



し、「決定]を押す



[◀▶] で保存先のチャンネル リストを選び、「決定]を押す

チャンネルを追加するには

TV 放送を受信中、画面が切り換わるまで [▲▼] を押したままにすると、最初に受信したチャンネルを 選局して止まります(設定済のチャンネルも受信します)。この操作をくり返し、追加したいチャンネル で [決定]を押す。

チャンネルを削除するには

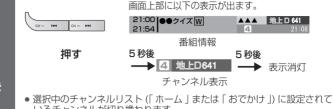
TV 放送を受信中、削除したいチャンネルを $[\land \lor]$ で選び (\widehat{r}) 12 ページ)、リモコンの $[\mathbf{n}]$ を押す。

- チャンネル設定画面を表示するには
 - ご購入時:最初に "TV" を選んだとき自動的に表示されます。
 - チャンネルを設定しなおすとき:GUI 画面で「チャンネル設定」を選ぶ (rg-29 ページ)
- 設定を行った場所で再度使う場合、チャンネルの設定手順は不要です。電源を切っても、設定した チャンネルは消去されません。
- 電波状況によっては、チャンネルを設定できなかったり、受信状態が悪くても設定する場合があります。TV をご覧にならない場合は、"省電力"で"オート"を選択してください(ご31ページ、"その他")。"切" を選択したままの状態からディスクやSDカード再生に切り換えると、余分な電力を消費します。

テレビ放送を楽しむ(つづき)

番組を視聴する

準備:チャンネルを設定後、11ページ1~2の手順で、テレビ画面を表示する。



チャンネルを 切り換える

- いるチャンネルが切り換わります。
- チャンネルリストの「ホーム」と「おでかけ」を切り換えるには (デ29ページ、テレビ放送 "チャンネルリスト")。
- 「CH表示」で"入"に設定した場合(∩ 下記)、チャンネル表示は消灯されません。
- リモコンの番号入力(/〒15ページ)でチャンネルを切り換えることも 可能です。

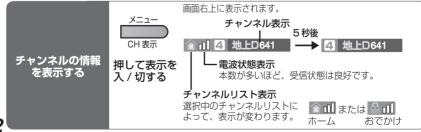
例) 12: [≥10] → [1] → [2]



- 放送のない地域では、受信できません。
- ・ 周囲の環境、本体を置く場所や向き、電波状況によっては、以下のような現象が生じる場合があります。 -映像が乱れたり、止まったりする。
 - 音声が出なくなる。
 - -設定したチャンネルを受信できない。
- 映像の画角は調整できません。

テレビ放送の便利な機能(テレビ放送視聴中のみ)





チャンネルリスト を表示する

トップメニュー CHリスト 押して表示を 入 / 切する



チャンネルを切り換える場合は、 [▲▼] で選択し、[**決定**] を押す。

●画面を消すには、[リターン] を押す。

番組表を表示する



押す

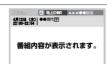


視聴中のチャンネルの番組一覧が表示されます。[▲▼]で選択し、 [決定]を押すと、選択した番組の内容(②下記)が表示されます。

●画面を消すには、[リターン] を押す。

視聴中の番組内容 を表示する





●画面を消すには、[リターン] を押す。

字墓を入 / 切する



押す

押して入 / 切する



(リモコン) ●字幕"入"でも、字幕のない番組では、字幕は表示されません。

押して切り換える



(リモコン)

音声

(二重音声放送の場合) **主** → **副** → **主**+**副** (複数音声放送の場合) **音声 1 → 音声 2**

(二重音声+複数音声放送の場合)

音声 1 → 音声 1 → 音声 1 → 音声 2 → 音声 2 → 音声 2 → 主 + 副 → 主 + 副

切り換えのできる音声がある番組のみ

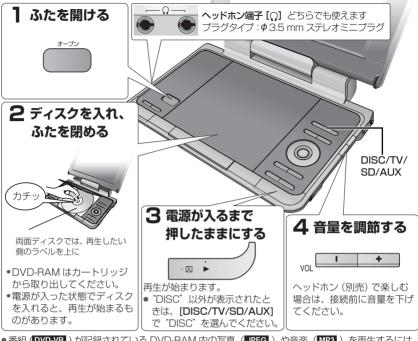
音声を切り換える

メッセージ表示一覧(テレビ放送視聴中のみ)

本機では、操作の確認のためや正常な操作が行われなかった場合に、下記のようなメッセージが 表示されることがあります。

圏外のため、受信できません。 (E202)	受信圏外、あるいは受信状態が悪いため、選んだチャンネルは受信 できません。受信できる状態になると、自動的に放送を受信します。
現在、受信できません。 (E203)	放送を休止している、あるいは受信するために必要なデータが取得できていないため、選んだチャンネルは受信できません。受信できる状態になると、自動的に放送を受信します。
番組データがありません。	番組に関するデータが未取得のため、番組表や番組内容を表示できません。受信可能なチャンネルであれば、数秒〜数分でデータを受信します。
チャンネルが設定されていません。	使用中のチャンネルリストにチャンネルが設定されていません。 チャンネル設定を行ってください。(プ*11ページ)
A/V OUTPUT PROTECTED	外部機器に出力できない放送です。

ディスクを再生する



- ●番組(DVD-VR))が記録されている DVD-RAM 内の写真(JPEG))や音楽(MP3))を再生するには、 "データディスクとして再生"を選んでください(CF29 ページ、その他のメニュー)。
- 停止状態で約15分(バッテリーパック使用時は約5分)経過すると自動的に電源が切れます(オートパワーオフ)。
- + R/+ RW では、総タイトル数が正しく表示されないことがあります。
- 困ったときは、「故障かな!? | (☞40~42ページ)をご覧ください。

メニュー画面表示中はディスクが回っています。再生しないときは[■ - 団]]で止めてください。

本体で操作する

-	電源入・再生	電源「切」時:押したままにすると電源が入り、再生が始まる。電源「入」時:押すと、再生が始まる。
	一時停止	[・ 込 ▶]で通常再生に戻る。
-	停止	"再生ボタンで続きから再生します。"表示中は、停止位置が記憶されています(電源「切」時を含む)。 ◆メッセージ表示中に「・○ ▶ を押すと、停止位置から再生(レジューム再生)。 ◆メッセージ表示中に ■ 「切」を押すか、ふたを開けると、停止位置の記憶は解除。
1	電源切	押したままにすると"OFF"が表示され、電源が切れる。

	スキップ	項目を飛び越す。 ● DVD-VR マーカーにもスキップします。
CH~ IMM CH~ IMM	早送り・早戻し (再生中)	押したままにすると、5 段階で速くなる。 [・\(\tau\) ▶] で通常再生に戻る。
	スロー再生(一時停止中)	押したままにすると、5 段階で速くなる。 [・\(\textstyle \textstyle \) で通常再生に戻る。 ● \(\textstyle \textstyle \) \(\textstyle \textstyle \) のみ
	トップメニュー	DVD-V
トップメニュー	再生ナビ	
	再生コンテンツ メニュー	WMA MP3 JPEG (テ24ページ)
-/-	メニュー	DVD-V
メニュー	プレイリスト再生	
	ナビメニュー	WMA MP3 JPEG (ほ24ページ)
リターン	リターン	前の画面に戻る。 ● VCD (プレイバックコントロール付き) メニューに戻る。
	メニュー操作	[▲▼◀▶] で選び、[決定] で決定する。
(決定) ト	コマ送り・コマ戻し (一時停止中)	DVD-VR DVD-V VCD [◀▶] でコマ送り・コマ戻し。 ● VCD [▶] のみ
·	グループスキップ	WMA MP3 JPEG [▲▼] でグループを飛び越す。 • 一時停止中には働きません。

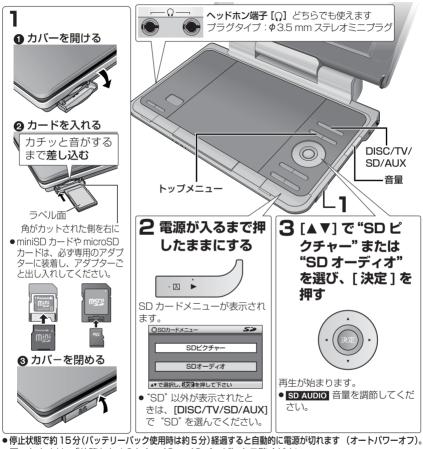
リモコンで操作する(機能名が同じボタンは本体と同じはたらきをします。)

電源	電源入/切	●バッテリーパック使用時は、 リモコンで電源を入れることはできません。
再生	再生	押すと、再生が始まる。
✓ チャンネル ヘ	スキップ	項目を飛び越す。 ● DVD-VR マーカーにもスキップします。
₩ >	早送り・早戻し (再生中)	5 段階で速くなる。 [▶、 再生] で通常再生に戻る。
	スロー再生 (一時停止中)	5 段階で速くなる。 [▶、 再生] で通常再生に戻る。 ● VCD [▶▶] のみ
1 2 3 4 5 6 £10 7 8 9 0	番号入力	DVD-VR DVD-V VCD CD 例) 12: [≥ 10] → [1] → [2] WMA MP3 JPEG 例) 123: [1] → [2] → [3] → [決定]
AVセレクト	DISC/TV/SD/ AUX 切り換え	押すたびに切り換わる。

SD カードを再生する

大切なデータを保護するために、"カード読み込み中…"表示中や操作の途中にカードを取り出したり、電源を切ったりしないでください。データが破壊されることがあります。

- 本機では、8 MB ~ 4 GB までの SD カードが使用できます ((→〒7 ページ)。
- ●電源「入」状態でSDカードを入れると、自動的にSDカードメニューが表示されます。



- 困ったときは、「故障かな!? | (r₂40~42ページ)をご覧ください。

カードを取り出すには



本体で操作する

THE CIRIL S		
· □ •	電源入	押したままにすると電源が入り、自動的に再生が始まります。
	一時停止	[・ 入 ▶] で通常再生に戻る。
	停止	 "再生ボタンで続きから再生します。"表示中は、停止位置が記憶されています。 ◆メッセージ表示中に [・ 込 ▶]を押すと、停止位置から再生(レジューム再生)。 ◆メッセージ表示中に [■ - 切]を押すか、カードを取り出すと、停止位置の記憶は解除。
	電源切	押したままにすると "OFF" が表示され、電源が切れる。
	スキップ	項目を飛び越す。
CH~ I44 CH^ IM	早送り・早戻し (再生中)	SD AUDIO 押したままにすると、5 段階で速くなる。 [・入 ▶] で通常再生に戻る。
トップメニュー	SD カードメニュー	② 25ページ、項目を順番に再生する (SDカードメニュー)
X==-	ナビメニュー	ごす25ページ、項目を選んで再生する (ナビメニュー)
リターン	リターン	前の画面に戻る。
	メニュー操作	[▲▼◀▶] で選び、[決定] で決定する。
決定・	グループスキップ	SD PICTURE [▲▼] でグループを飛び越す。

リモコンで操作する(機能名が同じボタンは本体と同じはたらきをします。)

電源	電源入/切	● バッテリーパック使用時は、 リモコンで電源を入れることはできません。
再生	再生	押すと、再生が始まる。
✓ チャンネル ヘ	スキップ	項目を飛び越す。
H	早送り・早戻し (再生中)	SD AUDIO 5 段階で速くなる。 [▶、再生] で通常再生に戻る。
1 2 3 4 5 6 210 7 8 9 0	番号入力	例) 123: [1] → [2] → [3] → [決定]
AVELOR	DISC/TV/SD/ AUX 切り換え	押すたびに切り換わる。

便利な機能

液晶画面での 4:3 映像の表示方法を選ぶ

押して切り換える

■ [DISC/TV/SD/AUX] で "DISC"、"SD" または "AUX" 選択時

MONITOR NORMAL: ノーマル (4:3 映像で表示)

MONITOR FULL: 左右にのびる MONITOR OFF: 映像なし

- ●液晶画面を使わないときは節電のため、"MONITOR OFF"にすることをおすすめします。 ([内] ランプが点滅)
- ●液晶画面を閉じると自動的に "MONITOR OFF" になります。

液晶画面の画質を選ぶ

周囲の明るさに応じて、適切な画質に切り換えます。

明るさ-LCD

押して切り換える

DAYLIGHT: 周囲が明るいとき **MOONLIGHT**: 周囲が暗いとき USER MODE: 今下記

■ "USER MODE" 選択時



[▲▼] で項目を選び、[◀▶] で設定する

BRIGHT: 画面の明るさ (-5~5) **COLOUR**: 色の濃さ (-5~5) ●画面を消すには、「リターン】を押す。

リピート再生 経過時間が表示されるディスクのみ JPEG SD PICTURE 経過時間が表示されなくても働きます

画面表示

再牛中 に押す



- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"再生メニュー"を選ぶ _{[⋒メ=ュー} ③ [▶]→[▲▼] で、"リピート"を選ぶ
- (4) [▶]→[▲▼] で、項目を選んで [決定]



A-Bリピート

例: DVD-V

./tл

- ●解除するには、手順 (4) で "切" を選び、「決定] を押す。
- ●画面を消すには、「リターン]を押す。

好きな場面を繰り返す (A-B リピート再生) 経過時間が表示されるディスクのみ

DVD-VR (静止画部分) JPEG SD PICTURE SD AUDIO には働きません

1 画面表示 2 再牛中 に押す

- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"再生メニュー"を選ぶ ③ [▶]→[▲▼] で、"A-B リピート"を選ぶ
- (4) 始点/終点で[決定]を押す
- ●解除するには、手順 (4) でもう一度 [決定] を押す。
- ●画面を消すには、「リターン】を押す。

見たいタイトル / プログラムを探す (アドバンストディスクレビュー)

DVD-VR DVD-V +R/+RW には働きません

各タイトル / プログラムの先頭を、数秒間ずつ順に再生していきます。





- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
 - ② [▶]→[▲▼] で、"再生メニュー"を選ぶ
 - ③ [▶]→[▲▼]で、"アドバンストディスクレビュー"を選び、 [決定]を押す。



上記画面が表示され、各タイトル / プログラムを順に再生

- ④ 再生したいタイトル/プログラムで[• \□ ▶] を押す
- 各タイトル/プログラムを10分刻みで数秒ずつ再生するには、"アドバンストディスクレビュー" で "インターバルモード" を選択してください。(130ページ、"ディスク")
- 再生位置によっては、働かない場合があります。
- DVD-VR 静止画およびプレイリスト再生中は働きません。
- 画面を消すには、「リターン] を押す。

早見/早間き再生・遅見/遅間き再生 DVD-VR DVD-V

2 画面表示 再牛中 に押す

- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"再生速度"を選び、 [決定]を押す
- ③ [▲▼]で、好みの速さを選ぶ $[\times 0.6 \longleftrightarrow \times 1.4 (0.1 \text{ } \text{\Rightarrow})]$
- ④ [決定]を押す



- [• 入 ▶]を押すと、通常再生に戻ります。
- 速度調節中は、アドバンストサラウンド(☞ 下記)、H.Bass(☞22ページ) およびサウンドエン ハンスメント(1928ページ)は働きません。
- ディスクの記録状態によっては、働かない場合があります。
- 画面を消すには、「リターン】を押す。

サラウンド効果を楽しむ (アドバンストサラウンド) 2ch 以上の動画ディスクに働きます

2本のスピーカー(またはヘッドホン)でサラウンド効果が得られます。

(本機のスピーカーでは効果を得られません。)

- ●サラウンド信号があるディスクの場合、横方向からもサラウンド信号が出ているように聞こえます。
- ●接続した機器のサラウンド機能を「切」にしてください。

画面表示 2 押す



- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"音声メニュー" を選ぶ
- ③ [▶]→[▲▼] で、"アドバンストサラウンド"を選ぶ テレビの横幅=距離A

④ [▶]→[▲▼]で、"SP]標準"または "SP 2 強" (SP: スピーカー) を選び、[決定]を押す

- ◆ヘッドホン使用時は、"HP 1 標準" または "HP 2 強"(HP:ヘッドホン) を選んでください。
- ●H.Bass (ご22ページ) "入" 時は、働きません。
- ●画面を消すには、[リターン]を押す。

効果的な視聴位置

テレビのスピーカーを使う場合





便利な機能(つづき)

動画ディスクに働きます

押して切り換える

■ DVD-VB "L" (左)、"B" (右)、"L B" (左右) のいずれかを 選べます。

例: DVD-V ₪ メニュー 音声

(リモコン)

■ VCD "L R" (左右)、"L" (左)、"R" (右)、"L + R"

(左右チャンネルの音声をミックスしてモノラル音声として出力) のいずれかを選べます。

DVD-V カラオケディスクでは、画面表示中に [◀▶] でボーカルの入/切ができます。 詳しくはディスクのジャケットなどをご覧ください。

音声属性の表示

LPCM/DD Digital/

DTS/MPEG: 信号タイプ

kHz: サンプリング周波数 bit:ビット数

ch:チャンネル数

GUI画面では右記のように 表示されます。

-.1:LFE **あり(ない場合は、表示されません) 3 / 2 .1

O:サラウンド信号なし

1:サラウンド信号(モノラル)あり 2:サラウンド信号(ステレオ)あり

1: センターのみ

2: フロント(L / R) のみ 3:ヤンター+フロント (L / R)

ロー フリケンシー エフェクツ * Low Frequency Effects の略。低域強調チャンネルのこと。

字幕 字幕が記録されたディスクに働きます

字幕

DVD-V VCD

押して切り換える

• 字幕の入/切は [◀▶] を押す。 (リモコン)

● + R/ + RW では、字幕が記録されていないディスクでも字幕番号が 表示されることがあります。

◎ メニュー 字幕

例: DVD-V

DVD-VR (字幕の入/切情報を含むディスク)

押して、入/切する

- ●字幕の入/切のみ切り換えることができます。
- 当計製 DVD レコーダーは字墓の入 / 切情報を記録できません。

アングルの切り換え DVDIVI アングルが複数記録されているディスクに働きます。

経過時間

画像回転 JPEG SD PICTURE

アングル

再生中に押して切り換える

例: DVD-V

■ ディスクの詳細情報を表示するには

⊚ メニュー アングル 1/4

(リモコン)

再生状況を確認(クイック OSD)

[DISC/TV/SD/AUX] で "DISC" または "SD" 選択時のみ表示

■ ディスクの再生状況を表示するには

例: DVD-V 画面表示 再生中の番号 現在の再生位置 時間 ():()2:()4 2 回押す

画面表示 3 回押す

例: DVD-V ■ 詳細情報 — DVD-Video 1 英語 Digital 3/2.1ch 1/8 16:9 3:25:45

再生中のタイトルの総再生時間

①音声 () 上記) ②字幕 (广 上記)

③アングルの切換 (cr 上記)

④ディスクに記録された映像の縦横比

● 画面を消すには、「リターン] を押す。

再牛状態

再生の種類を切り換える (リモコンのみ)

DVD-V VCD CD WMA MP3 JPEG SD PICTURE SD AUDIO

プログラム再生 → ランダム再生

↑_____ 诵常再牛 ←____

- ◆ HighMAT CD をプログラム/ランダム再生するときは、"その他のメニュー"で"データディスクとして再生"を選んでください。(☆29ページ)。
- 通常再生に戻すには、停止中に「**再生モード**]を数回押してください。

好みの順に再生(プログラム再生) (最大32項目)







押して項目を選ぶ (ディスク (デ15ページ、番号入力/ SD カード (デ17ページ、番号入力)



続けて選ぶときは、この操作を 繰り返してください。

すべての項目を選ぶ

[**決定**] を押したあと、[▲▼] で "ALL" を選び、[**決定**] を押す

予約を変更/追加する

[▲▼]で変更したい項目を選び、手順1を行う

予約を取り消す

[▲▼] で取り消したい項目を選び、[**取消し**] を押す。

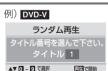
([▲▼**∢▶**] で **"クリア"** を選び、[決定]を押しても取り消されます。)

予約を全て取り消す

[▲▼◀▶] で"オールクリア"を選び、「決定]を押す

- 以下の場合も取り消されます。
 - 電源を切る
 - ふたを開ける (ディスク)
 - 取り出す (カード)
 - [DISC/TV/SD/AUX] を押す
- SD-AUDIO プレイリストからトラックを選択することはできません。

順不同に再生(ランダム再生)





DVD-V WMA MP3 JPEG SD PICTURE SD AUDIO 押して項目を選ぶ (ディスクで 15ページ、番号入力/

SD カード (字17ページ、番号入力)

2 再生

DVD-V タイトル内のチャプターに働きます。

より高音質・高画質で楽しむ

重低音を楽しむ (H.Bass) DVD-VI DVD-VR

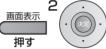
画面表示 押す

- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"音声メニュー"を選ぶ ③ [▶]→[▲▼] で、"重低音 (H.Bass)"を選ぶ
- (4) [▶]→[▲▼] で、"入" または "切" を選び、[決定] を押す
- DVD ビデオおよび DVD-VR の 5.1 ch ディスクに働きます。また、2ch ディスクにも一部効果があるものがあります。
- ●音声がひずんだり、雑音が聞こえる場合は"切"を選んでください。

映画向けの画質にする (シネマ 1/シネマ 2)

シネマ 1:映画館で見ているようなしっとり感

シネマ2: 昔の映画などをくっきり



- ① [▲▼] で、"その他の設定"を選ぶ
- ② [▶]→[▲▼] で、"画質メニュー"を選ぶ
- |③ [▶]→[▲▼] で、"ピクチャーモード"を選ぶ
 - ④ [▶]→[▲▼]で、"シネマ1"または"シネマ2"を選び、[決定]を押す

画面上のノイズを取り除く(デプスエンハンサー /MPEG DNR)

デプスエンハンサー:主に背景部分に現れるノイズを除去することで、奥行き感のある映像を楽しめます。 MPEG DNR:動画に見られるモザイク状のノイズや、周囲とのコントラストがはっきりした部分 に現れるもやのようなノイズを除去します。

- 1 ① 上記 "シネマ 1/シネマ 2" 手順 2 −④で "ユーザー" を選び、[決定]を押す
 - ② [▼] で、"詳細画質設定"を選び、[決定]を押す。

2

[▲▼] で、"デプスエンハンサー" または
"MPEG DNR" を選び、[◀▶] で調整する
(デプスエンハンサー: 0 ~ +4、MPEG DNR: 0 ~ +3)

メニュー
 重低音(H.Bass)

ピクチャーモード ノーマル ノノーマル

@ x===

- ●上記音声、画質調整はディスクの記録状態により、効果が得られないことがあります。
- ◆上記画面を消すには、「リターン 1を1回もしくは数回押す。

プログラムやプレイリストの再生 DVDXRI

- タイトルはディスクに記録されている場合のみ表示されます。
- ◆本機では、タイトルやプレイリストの編集はできません。

プログラムを選んで再生(再生ナビ)







[▲▼] でプログラム を選ぶ

- リモコンの数字ボタンでも選べます。 (♪15ページ、番号入力)。
- [▶] を押すと、番組内容およびディスク内容が表示されます。
- 画面を消すには [リターン] を押す

お好みのプレイリストを再生 (プレイリスト再生) ※プレイリストが作成されたディスクのみ







[▲▼] でプレイリストを 選び、[決定] を押す

- リモコンの数字ボタンでも選べます。 (つま 15 ページ、番号入力)。
- 画面を消すには「リターン] を押す

HighMAT CDの再生 WMA MP3 UPEG



メニュー画面表示中 [▲▼ **⋖▶] で内容を選び、** [**決定] を押す**



📺 メニュー:

このメニューに含まれるプレイリストや メニューを表示します。



プレイリスト: 再生が始まります。

- メニュー画面に戻るには、[トップメニュー] を押してから [リターン] を数回押す。
- ●ディスクに記録されたメニュー画面に切り換えるには、メニュー画面表示中に [**画面表示**] を押す。
- ●画面の入/切は、[トップメニュー]を押す。

リスト画面から選んで再生する







① [◀]→[▲▼] でリストを切り換える ② [▶]→[▲▼] で選び、[**決定**] を押す

[/]●画面を消すには、[**メニュー**] を押す。

写真(JPEG)や音楽(WMA/MP3)の再生 WMA MP3 NPEG

以下の場合、"その他のメニュー"で"データディスクとして再生"を選んでください(全29ページ)。

- HighMAT 規格で記録されたディスクを HighMAT 機能を使わずに再生する
- 番組 (DVD-VR) が記録されている DVD-RAM 内の写真 (JPEG) や音楽 (MP3) を再生する
- 番組 (DVD-VR)) 再生に戻るには、"その他のメニュー"で "DVD-VR として再生"を選んでください(ご29ページ)。

項目を順番に再生する(再生コンテンツメニュー)



メニュー画面表示中 **[▲▼] で"オール"、"オーディオ"、**

"写真"を選び、[決定] を押す

● 画面の入 / 切は、[トップメニュー] を押す。JPEG



項目を選んで再生する(ナビメニュー)





[▲▼◀▶]でグループを選び、[決定]を押す

- 3 ●グループ内のコンテンツを順番に再生するには 「決定」を押す
 - ●コンテンツを選んで再生するには

[▲▼] でコンテンツを選び、[決定] を 抽す



* A

- JPEG 画像を見ながら、WMA/MP3 を楽しむには
 - JPEG コンテンツを選択した後、WMA/MP3 コンテンツを選ぶ。(逆の順序では、できません。)
- 画面を消すには、[メニュー]を押す。

「**サブメニューを使う** (表示される項目はコンテンツによって異なります)

- ① ナビメニュー(ご)上記)表示中、「画面表示」を 押す
- ② [▲▼] で項目を選び、 [決定] を押す

マルチ ― グループとコンテンツを同時に表示リスト ― コンテンツを表示 ツリー ― グルーブを表示サムネイル ― サムネイル画面 (画像の一覧)を表示サムネイル ― 全ての項目を表示オーディオ ― WMA / MP3 コンテンツのみ表示写真 ― JPEG コンテンツのみ表示 「写真 ― JPEG コンテンツのみ表示 「操作ガイドと再生状況表示の切り換え検索 ― タイトルを検索して再生 (ご下記)

タイトルを検索して再生するには

- □ーマ字入力すると、その語句を含むタイトルを検索します。(大/小文字は区別されません)
- グループ名を検索するときはナビメニュー画面内のカーソルを "グループ" 側に、コンテンツ名を検索するときは "コンテンツ" 側に置いてください。
- ① サブメニュー (プ 上記) を表示中、[▲▼] で"検索"を選び、 [決定] を押す
- ② [▲▼] で文字を選び、[決定] を押す
 - 続けて入力するにはこの手順を繰り返す。
 - [I◀◀▶▶I] を押したままにすると「A、E、I、O、UI にスキップします。
 - 確定した文字を消すには [◄] を押す。
 - 入力した文字で始まるタイトルを検索するには、[◀] で "*" を消してから手順 ② を行う。
- ③ [▶] で "検索"を選び、「決定」を押す 検索結果が画面に表示されます。【④ [▲▼] でグループまたはコンテンツを選び、「決定」を押す

·画面を使った CD・CD テキストの再生

押す





[▲▼] で曲を選び、 「決定」を押す

画面を消すには、 [リターン]を押す。

操作ガイドと再生状況表示を切り換える には「画面表示」を押す。

メニュー画面を使ったSDカードの再生 SDPICTURE SDIAUDIO

項目を順番に再生する (SD カードメニュー)







[▲▼] で "SD ピクチャー" ま たは "SD オーディオ"を選び、 「決定」を押す

項目を選んで再生する(ナビメニュー)

1 メニュ-







プレイリストアイコン

② : アルバム

8:アーティスト

2:印象選曲

向:その他

選択中の番号

プレイリスト トラック





SD PICTURE [▲▼◀▶] で写真を選び、[決定]を押す

- 他グループの写真を再生するには
 - 「▲]で、"グループ"を選び、「決定」を押す
 - ② [▲▼] でお好みのグループを選び、[決定]を押す
 - ③ [▲▼◀▶]で写真を選び、「決定]を押す
 - 他のページを見るには、[▲▼◀▶]で"前ページ" または"次ページ"を選び、[決定]を押す。



SD AUDIO [▲▼◀▶] でプレイリストを選び、[決定] を押す

- トラックを選んで再生するには
 - [▲▼◀▶]でトラックを選び、「決定]を押す
- 画面を消すには、「メニュー」を押す。

パソコン等でファイルを作るときは

ファイル形式	ディスク	拡張子	備考
WMA	CD-R/RW	".WMA" ".wma"	対応ビットレート: 48 kbps ~ 320 kbps著作権保護されたファイルは再生できません。マルチブルビットレートには対応していません。
МРЗ	DVD-RAM DVD-R/RW CD-R/RW	".MP3" ".mp3"	 対応ビットレート: 32 kbps ~ 320 kbps ID3 タグには対応していません。 再生可能なサンプリング周波数 DVD-RAM/DVD-R/RW: 11.02、12、22.05、24、44.1、48 kHz CD-R/RW: 8、11.02、12、16、22.05、24、32、44.1、48 kHz
JPEG	DVD-RAM DVD-R/RW CD-R/RW	".JPG" ".jpg" ".JPEG" ".jpeg"	 デジタルカメラで記録された JPEG データ [DCF (Design rule for Camera File system) 規格 Ver.1.0 準拠] を表示します。 パソコンの画像編集ソフトなどで加工、編集、再保存したデータは表示できないことがあります。 MOTION JPEG などの動画や JPEG 以外の静止画 (TIFF など) および音声付画像は再生できません。

- 8 階層以降にあるグループは、メニュー画面の 8 階層目と同じ列に表示されます。
- 表示可能な漢字は、JIS 第一水準のみです。それ以外の漢字は"_"(アンダーバー)で表示されます。
- ▼ニュー画面とパソコンの画面では表示順が異なることがあります。
- ディスクの作り方によっては、再生順が変わることがあります。
- リプライト方式(1字39ページ)で記録されたファイルは再生できません。
- SD AUDIO パソコンでデータを作るには、当社製 SD-Jukebox が必要です。

ディスクのフォルダ名・ファイル名のつけかた

本機では、パソコン等で作成したフォルダ名・ファイル名はそれぞれグループ名・コンテンツ名として表示されます。

DVD-RAM

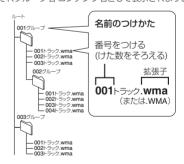
使用できるフォーマット:UDF2.00

DVD-R/RW

- 使用できるフォーマット:UDF1.02/ISO9660
- マルチセッションには対応していません。 デフォルトセッションのみ対応しています。

CD-R/RW

- 使用できるフォーマット: ISO9660 level 1 及び level 2 (拡張フォーマットを除く)
- マルチセッションに対応していますが、セッション数が多いと、再生開始まで時間がかかることがあります。



GUI 画面を使って操作する

1

2

画面表示



①[▲▼] でメニューを選び、[▶] で次の項目に進む②[▲▼] で内容を選び、設定する

) 必要であれば、この手順を繰り返す。

- 表示される項目はディスク/カードによって異なります。
- 前の項目に戻るには、[◀]を押す。
- ●設定が変わらない場合は「決定」を押す。
- リモコンの数字ボタン → [決定] で設定できる項目もあります。
 - 終了するには [リターン] を押す。

ディスク・SD カード

([DISC/TV/SD/AUX]で "DISC" または "SD" 選択時に表示)

メニュー

プログラム、グループ、
タイトル、チャプター、
トラック、プレイリスト、

項目を指定して再生

● [▲▼]で選択後、[決定]を押す。

[▲▼]を押したままにすると速く変わります。

コンテンツ 時間を

時間を指定して飛びこす[※](再生専用タイムワープ)

1. [決定] を2回押して、タイムワープインジケーターを表示させる

[▲▼]で時間を選び、[決定]を押す
 ● [▲▼]を押したままにすると速く変わります。

時間

音声

時間指定再生**(タイムサーチ)

例) 1時間46分50秒から再生(リモコンで入力)

[1] → [4] → [6] → [5] → [0] → [決定] 経過時間/残り時間表示切り換え

(┌⊋20ページ)

ビットレート/サンプリング周波数

サムネイル サムネイル (画像の一覧) 画面表示

字幕 ((テ20ページ)

マーカー(VR) DVDレコーダーで付けたマークを呼び出す

アングル (『字20ページ、アングルの切り換え)

画像回転 (ご20ページ、画像回転)

スライドショー 入 ←→ 切

間隔を "1 速い" \sim "5 遅い" の間で変更できます。

●再生位置によっては、スキップおよび画像の回転が正常に働かない場合があります。

その他の設定

(字下記)

その他の設定

再生速度 (19ページ、早見/早聞き再生・遅見/遅聞き再生)

^{*+} R/ + RW には働きません

GUI画面を使って操作する(つづき)

再生メニュー

経過時間表示の出るディスク/カードのみ。

JPEG SD PICTURE リピートとマーカーはできます。

リピート	(ぽ18ページ)
A-Bリピート	(ぽ18ページ)
	お好みの位置を記憶(5 個まで)
	[決定] を押してから下記の操作を行う。
	マークを付けるには → 付けたい位置で [決定] を押す
	他にマークを付けるには → [◀▶] で "*" を選び、 [決定] を押す
マーカー	マークを呼び出すには → [◀▶] でマークを選び、 [決定] を押す
DVD-VR SD AUDIO には	マークを取り消すには → [◀▶] でマークを選び、 [取消し] (リモコン) を押す
	● 本機で付けたマーカーは、以下の場合に取り消されます。
働きません	– 電源を切る
	– ふたを開ける(ディスク)
	– 取り出す(カード)
	- [DISC/TV/SD/AUX] を押す
	プログラム、ランダム再生中は働きません。
アドバンストディスクレビュー	(☞19ページ)

画質メニュー

ピクチャー	シネマ 1、シネマ 2(1字22ページ、映画向けの画質にする)
モード	デプスエンハンサー、MPEG DNR(「デ22ページ、画面上のノイズを取り除く)

音声メニュー

重低音(H.Bass)	(ご22ページ、重低音を楽しむ)
アドバンストサラウンド	(☞19ページ、サラウンド効果を楽しむ)
シネマボイス	映画のセリフを聞き取りやすくする DVD-V (ドルビーデジタル、DTS、 3 チャンネル以上でセンターチャンネルにセリフが入っているディスク) $\mathbf{U} \longleftrightarrow \mathbf{X}$
サウンドエンハンスメント	アナログのまろやかな音質に近づける DVD-VR DVD-V (48 kHzで記録されたディスク) VGD GD WMA MP3 SD AUDIO (8 kHz、16 kHz、32 kHz以外で記録されたディスクまたはカード) 切 ← → 入 MP3 DVD-RAM および DVD-R/RW 内の MP3 には働きません。 アドバンストサラウンド (ご19 ページ) および H.Bass (ご22ページ) 動作時は働きません。 ディスクの記録状態により、効果が得られないことがあります。

表示メニュー

情報表示	切 ← → 入 JPEG SD PICTURE 日付の表示 / 非表示を切り換える。
字幕位置	0~-60 (2段階ずつ)
字幕明るさ	オート (明るさを自動調節する)、O~-7

表示メニュー(つづき)

ぴったりズーム 動画に働きます

いろいろな縦横比の画像を液晶画面またはテレビの画面サイズに近づける。

オート、4:3 標準、ヨーロピアンビスタ、16:9 標準、 アメリカンビスタ、シネマスコープ 1、シネマスコープ 2

任意ズーム 動画に働きます

[▲▼] でズーム倍率を調節する。(押したままにすると速く変わります。)

× 1.00 ~× 1.60 (× 0.01 ずつ) × 1.60 ~× 2.00 (× 0.02 ずつ)

ビットレート表示 動画に働きます

切←──→入

GUIシースルー GUIメニューの背景を半透明にする

切 ← 入 ← オート(映像が表示されると自動的に半透明にする)

その他のメニュー

 初期設定
 (ご30ページ、初期設定を変える)

 DVD-VR として再生
 以下の場合、"データディスクとして再生"を選んでください。

 HighMAT として再生
 - HighMAT 規格で記録されたディスクを HighMAT 機能を使わずに再生する

あるいは - 番組 (**DVD-VR**) が記録されている DVD-RAM 内の写真(**JPEG**) や 音楽 (**MP3**) を再生する

番組 (DVD-VR) 再生に戻るには、"DVD-VR として再生"を選んでください。

テレビ放送

([DISC/TV/SD/AUX] で "TV" 選択時に表示)

番組表	(テ13ページ)	
番組内容	(〒13ページ)	
チャンネルリスト	チャンネルリストを切り換える	
	ホーム ← おでかけ	
チャンネル設定	(ぽ11ページ)	
音声	複数音声(音声 1/音声2)を切り換える (ご 13 ページ) • 複数音声のない放送の場合、灰色で表示されます。	
二重音声	二重音声(主 / 副 / 主 + 副)の設定を切り換える (プ 13 ページ) • 二重音声のない放送の場合、灰色で表示されます。	
字幕	字幕の設定を切り換える • 字幕の入 / 切 () 13 ページ) • 字幕言語 - 字幕 1 ← 字幕 2 • 字幕放送でない場合、または字幕を「切」に設定している場合、灰色で表示されます。	
サービス	サービスを切り換える(複数サービスのある放送のみ) • 複数サービスのない放送の場合、灰色で表示されます。	
初期設定	(〒31 ページ)	

- ●30~31ページの表をご覧になり、必要に応じて変更してください。
- 日本語のようにアミのかかった項目は、お買い上げ時の設定です。
- 変更した設定は電源を切っても保持されます。



(リモコン)



[▲▼◀▶]で メニュー・項目・ 内容を選び、

(リモコンまたは本体) [決定] を押す



- ひとつ前の画面に戻る には [リターン] を押す。
- 設定を終了するには [初期設定] を押す。
- GUI からこの画面を表 示することもできます (┌₹29ページ)。

ディスク・SD カード

([DISC/TV/SD/AUX] で "DISC" または "SD" 選択時に表示)

ディスク

音声言語 ●オリジナル(ディスクの最優先言語) ●日本語 英語 その他*****

字幕言語

●オート

●日本語

- ("音声言語"で選んだ言語で再生されなかったとき、字幕でその言語を表示) ● 日本語 ● 英語 その他*****
- メニュー言語
- ●イントロモード : 各タイトル/プログラムの先頭を数秒ずつ表示
- 英語
- その他*****

アドバンストディスクレビュー 再生の間隔が選べます。 (☞19ページ)

- インターバルモード:各タイトル/プログラムを 10 分刻み
- で数秒ずつ表示

視聴制限

DVD ビデオの視聴が制限でき ます。

●8 すべて視聴可

- 1~7 (記録のレベルに応じて視聴不可)
- ① すべて不可

レベルを設定すると、暗証番号入力画面が表示されます。画面 の指示に従ってください。

暗証番号は忘れないでください。

● 視聴制限を超える DVD ビデオを入れると、画面上に表示が 出ます。そのときは画面の指示に従ってください。

映像

TV アスペクト

テレビサイズに合わせた映像の 表示方法が選べます。

- ●4:3 パン&スキャン:標準サイズのテレビ 16:9 の映像は左右の切れた映像で表示 (パン&スキャンでの再生が指定されていない) ソフトは、レターボックスで再生します。)
- 4:3 レターボックス:標準サイズのテレビ 16:9 の映像は上下に帯のある映像で表示
- 16:9 : ワイドサイズのテレビ

必要に応じてテレビ側の画面モードの設定を変えてください。

スチルモード

一時停止時の画像の表示方法が選べます。

・オート

- フィールド:画像にブレが発生するとき
- フレーム:小さい文字や細かい絵柄が見えにくいとき

^{*} リモコンの数字ボタンで言語番号 (c=33 ページ) を入力します。

音声

音声のダイナミックレンジ圧縮(ドルビーデジタルのみ) 切 入 小音量でもセリフを聞き取りやすくします。

画面表示

画面メニュー言語 初期設定画面、操作画面の言語を選びます。

● 日本語 ● English (英語)

画面メッセージ

画面メッヤージを表示する、しないを選びます。

入 切

その他

省雷力

バッテリーパック使用時のみ働きます。

● オート: [DISC/TV/SD/AUX] で "TV" 以外を選択 時、テレビ放送受信への電源供給を制限し、 バッテリーパックの消費量を節約します。ただ し、テレビ放送へ切り換わるのに時間がかか ります。

● 切:テレビ放送へ早く切り換わります。

設定の初期化

本機をお買い上げ時の状態に戻します。

する:視聴制限(r≥30ページ)を設定しているときは、 暗証番号を入力して「決定1を押してください。 "オールクリア"が表示されてから約10秒後に 「決定」を押し、電源を入れ直してください。

・しない

テレビ放送

([DISC/TV/SD/AUX]で"TV"選択時に表示)

設定の初期化

チャンネルリストの初期化 チャンネル未登録の状態に戻します。 ホームおでかけホーム/おでかけ

全設定値の初期化

すべての設定値をお買い上げ時の状態に戻します。

するしない

ID 表示

ライセンス表示 本機に使用されているソフトウェア に関する情報を表示します。

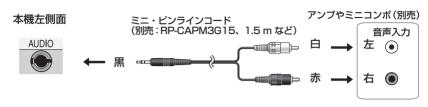
「ライセンス表示 | を選んで**「決定**]を押す

他の機器と接続して楽しむ

接続前に、全ての機器の電源を切り、それぞれの機器の説明書もよくお読みください。

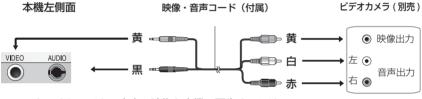
2ch 音声で楽しむ

([DISC/TV/SD/AUX] で "DISC" または "SD" 選択時)



他の機器の映像や音声を再生する

- 1 本機に機器を接続する
- ビデオカメラの映像を本機で再生するには



■SD カラオケマイクの音声・映像を本機で再生するには



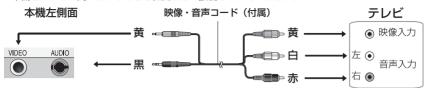
2 DISC/TV/SD/AUX

数回押して "AUX" を選ぶ

- 再生操作は接続する機器の側で行ってください。(接続する機器の説明書もよくお読みください。)
- ◆オートパワーオフ(r₂14ページ)は働きません。続けて再生しないときは、電源を切ってください。

テレビやプロジェクターで映像を楽しむ

- ●接続前にテレビの電源を切ってください。(テレビの説明書もよくお読みください。)
- ◆ 本機とテレビの間にビデオなどを経由させて接続しないでください。

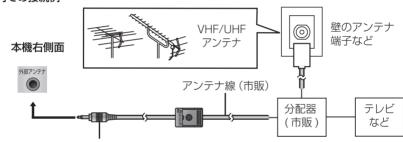


- ●本機のスピーカーは、防磁設計ではありません。テレビやパソコン等の近くに置かないでください。 また本機にキャッシュカードや定期券、時計などを近づけないでください。スピーカーの磁気の影響で正しく働かなくなることがあります。
- ●本機の再生時にテレビ側で音量を上げると、テレビ放送に切り換えたときに大きな音が出ることがあります。切り換える前にテレビの音量を元に戻してください。
- ●本機で受信したテレビ放送は、接続したテレビでも楽しめます。ただし、放送内容によっては、出力できない場合があります。

屋外アンテナと接続する

([DISC/TV/SD/AUX] で"TV"選択時)

室内での接続例



プラグ整合器(市販) プラグタイプ: \$ 3.5 mm ミニプラグ

詳しくは、お買い上げの販売店にご相談ください。

言語番号一覧表 アイスランド 7383 オーリヤ 7982 シンハラ 8373 トルコ 8482 ベトナム : 8673 アイマラ オランダ ジャワ 7487 ペロルシア (白ロシア) 6589 7876 トンガ 8479 : 6669 アイルランド ドイツ 7165 カザフ スウェーデン 8386 6869 ベンガル (バングラ): 6678 7575 カシミールカタロニア ナウル アゼルバイジャン 6590 7583 スロバキア 8375 7865 ペルシャ 7065 アッサム 6583 6765 スロベニア 8376 日本語 7465 ポーランド 8076 , . アファル ガリチア 6565 7176 スワヒリ 8387 ネパール 7869 ポルトガル 8084 アフリカーンス アプハジア ノルウェー 韓国 (朝鮮) 語 7579 スンダ 8385 7879 7773 マオリ スペイン マケドニア カンナダ ハウサ 6983 カンボジア ハンガリー マライ (マレー) アムハラ 6577 7577 ズールー 9085 7285 7783 キルギス バシキール マラッタ アラビア 6582 7589 セルビア 8382 6665 7782 アルバニア 8381 ギリシャ 6976 セルボクロアチア 8372 バスク 6985 マラヤーラム 7776 パシュト クルド ソマリ アルメニア 7289 7585 8379 8083 マルタ 7784 クロアチア イタリア 7384 7282 タイ 8472 パンジャブ 8065 マダガスカル - ´ディッシュ イディッシュ 7473 グアラニー 7178 タタール 8484 ヒンディー 7273 モルダビア 7779 インターリングア 7365 グジャラト 7185 タミル 8465 ビハール 6672 モンゴル 7778 インドネシア ヨルバ 7378 グリーンランド 7576 タガログ 8476 ビルマ 7789 8979 ウェールズ 6789 グルジア タジク 8471 フィジ-7074 ラオ 7565 7679 ケチュア 6783 ・ フィンランド 8779 チェコ 7073 ウォロフ 8185 ラテン 7665 ラトピア (レット) : リトアニア : ヴォラビュック 8679 ゲール (スコットランド): 7168 中国語 9072 フェロー 7079 7686 ウクライナ 8575 コーサ 8872 チベット 6679 . フランス 7082 7684 リンガラ ウズベク 8590 コルシカ 6779 ティグリニア 8473 フリジア 7089 7678 ウルドゥー サモア ブータン ルーマーア 8279 8582 8377 テルグ 8469 6890 サンスクリット デンマーク ブルガリア / レトロマンス 6671 : 8277 6978 8365 6865 ショナ エストニア 6984 8378 トウイ 8487 ブルターニュ 6682 ロシア : 8285 トルクメン ヘブライ エスペラント : 6979 シンド : 8368 8475 7387

安全上のご注意 必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいた だくことを、次のように説明しています。

■ 表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示 で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫 して生じることが想定される上内容です。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が 想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害の みが発生する可能性が想定される | 内容です。

■ お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。 (下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、してはいけない「禁止し内容です。



このような絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

危険

バッテリーパックは誤った使い方をしない



- ●本機以外の機器で充電しない
- 本機以外の機器に接続しない
- クギで刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造したりしない。
- ●端子部(⊕と⊝)に金属物(針金など)を接触させない
- ●金属物(ネックレス、ヘアピンなど)と一緒に持ち運んだり保管しない。
- 火への投入、加熱をしない
- ●火のそばや炎天下など高温の場所や、静電気の発生する場所で充電・使用・ 放置をしない
- ●汚したり、水でぬらしたり異物を入れたりしない (バッテリーパックは防水構造ではありません)
- ●長期間使用しないときは、取り外しておいてください。
- 取り扱いを誤ると、発熱・発火・破裂の原因になります。
- ●液が身体や衣服についたときは、水でよく洗い流してください。
- 液が目に入ると、失明の恐れがあります。 万一、このようなことが起こったら、 すぐにきれいな水で洗ったあと医師にご相談ください。



電源プラグ、カー DC アダプターの入力プラ グは根元まで確実に差し込む



差し込みが不完全ですと、感電や発熱 による火災の原因になります。

●傷んだプラグ・ゆるんだコンセ ントは使わないでください。

異常があったときは電源プラグ、カー DC アダプターの入力プラグを抜く



- 内部に金属や水などの液体、 異物が入ったとき
- 煙や異臭、異音が出たり、落下、 破損したとき

雷源プラグを抜く

- そのまま使うと、火災・感電の原因になります。
- ●バッテリーで使っている場合は、バッテリーを外してください。
- 販売店にご相談ください。

電源プラグのほこり等は定期的にとる



プラグにほごり等がたまると、湿 気等で絶縁不良となり、火災の原 因になります。

- 雷源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。
- 長期間使わないときは、電源プラグを抜いてください。

AC アダプター、カー DC アダプターは付属品を使う



指定外の製品を使用すると、火 災の原因になります。

カー DC アダプターは DC12 V のマイナスアース車専用です



プラスアース車に使用すると、 火災や故障の原因になります。

カー DC アダプターは運転の妨げにならな いように取り付ける



接続したコードなどに引っか かり運転に支障をきたすと、 交通事故やけがの原因になり ます。

コンセントや配線器具の定格を超える使いかたや、 交流 100 V ~ 240 V 以外での使用はしない



たこ足配線等で、定格を超える と、発熱による火災の原因にな ります。

AC アダプター・カー DC アダプター・雷源コー ド・プラグを破損するようなことはしない

傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、 無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、 重い物を載せたり、束ねたりしない。



傷んだまま使用すると、 火災・感電・ショートの 原因になります。

コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

分解、改造をしない



- 内部には電圧の高い部分があり、 感電の原因になります。
- 内部の点検や修理は、販売店 にご依頼ください。

ぬれた手で、電源プラグおよびカー DC アダ プターの抜き差しはしない



感電の原因になります。

ぬれ手禁止



水などの液体をかけたり、ぬらしたりしない 本機の内部に入ると、火災や感 雷の原因になります。



歩行中や、乗り物を運転中に使 用しない

交通事故の原因になります。

メモリーカードまたはボタン電池は、乳幼 児の手の届くところに置かない



- ●誤って飲み込むと身体に悪影 響を及ぼします。
- 万一、飲み込んだと思われるとき は、すぐに医師にご相談ください。

必ずお守りください

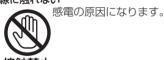


ボタン電池は誤った使い方をしない



- ⊕ と は逆に入れない
- 加熱、分解したり、水などの液体や火の中に入 れたりしない
- ネックレスなどの金属物といっしょにしない 取り扱いを誤ると、液もれ・発熱・発火・ 破裂などを起こし、火災や周囲汚損の原因 になることがあります。
- 長期間使わないときは、取り出しておい てください。
- 誤って飲み込むと、胃や腸が損傷します。 すぐに医師にご相談ください。
- 万一液もれが起こったら、販売店にご相 談ください。液が身体や衣服に付いたと きは、水でよく洗い流してください。液 が目に入ったときは、失明の恐れがあり ます。目をこすらずに、すぐにきれいな 水で洗ったあと、医師にご相談ください。

雷が鳴ったら、本機や電源プラグ、アンテナ 線に触れない



接触禁止

ヒューズを交換するときは、指定のものを 使用する



火災の原因になりますので、指 定外のヒューズは使用しないで ください。

航空機内では FM トランスミッターを「切」にする



運航の安全に支障をきたすおそ れがあります。

病院内や医用電気機器のある場所では FM トラン スミッターを「切」にする



本機からの電波が医用電気機器に 影響を及ぼすことがあり、誤動作 による事故の原因となります。

自動ドア、火災報知器等の自動制御機器の近くで は FM トランスミッターを「切」にする



本機からの電波が自動制御機器に 影響を及ぼすことがあり、誤動作 による事故の原因となります。

異常に温度が高くなるところや湿気、 ほこりの多いところに置かない



機器表面や部品が劣化するほ か、火災の原因になることがあ

● 夏の閉め切った自動車内や直射日光の当 たるところに長時間放置したり、ストー ブの近くや浜辺など砂の多いところで使 用しないでください。

ひざの上などで長時間使用しない



機器の底面が熱くなり、低温や けどの原因になります。

ヘッドホン使用時は、音量を上げすぎない



耳を刺激するような大きな音量 では、聴力に悪い影響を与える 原因になります。



注意

ひび割れ、変形、修復したディスクやハート 型等の特殊形状のディスクは使用しない



本機の内部で割れて飛び散ると、けがの原因になります。

著作権

著作物を無断で複製、放送、公開演奏、レンタル することは法律により禁じられています。

ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

"DTS"は DTS, Inc. の登録商標です。"DTS 2.0"は DTS, Inc. の商標です。

本製品は、著作権保護技術を採用しており、マクロビジョン社及びその他の著作権利者が保有する 米国特許及びその他の知的財産権によって保護されています。

この著作権保護技術の使用は、マクロビジョン社の許可が必要で、またマクロビジョン社の特別な許可がない限り家庭用及びその他の一部の鑑賞用の使用に制限されています。分解したり、改造することも禁じられています。

本機が表示する平成丸ゴシック体と平成角ゴシック体は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。許可なく複製する事まできません。

Portions of this product are protected under copyright law and are provided under license by ARIS/SOLANA/4C.

SDHC ロゴは商標です。

HighMAT[™]、HighMAT □ゴは、 米国 Microsoft Corporation の 米国およびその他の国における 登録商標または商標です。



Windows Media、Windows ロゴは米国その他の国で米国 Microsoft Corporation の登録商標または商標になっています。

本製品は、Microsoft Corporation と複数のサード パーティの一定の知的財産権によって保護されています。本製品以外での前述の技術の利用もしくは配付は、 Microsoft もしくは権限を有する Microsoft の子会 社とサードパーティによるライセンスがない限り禁止 されています。

WMA(Windows Media™ Audio) とは米国 Microsoft Corporation で開発された圧縮フォーマ ットです。これにより MP3 より小さいファイルサイ ズで同等の音質が実現できます。

本製品は、AVC Patent Portfolio License 及び VC-1 Patent Portfolio License に基づきライセンスされており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する行為に係る個人使用を除いてはライセンスされておりません。

- ・AVC 規格及び VC-1 規格に準拠する動画(以下、 AVC/VC-1 ビデオ)を記録する場合
- ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録された AVC/VC-1 ビデオを再生する場合
- ・ライセンスをうけた提供者から入手された AVC/VC-1 ビデオを再生する場合

詳細については米国法人 MPEG LA, LLC (http://www.mpegla.com) をご参照下さい。

一このマークがある場合は一

ヨーロッパ連合以外の国の廃棄処分に関する情報



このシンボルマークは EU 域内でのみ有効です。

製品を廃棄する場合には、最寄りの市町村窓口、または販売店で、正しい廃

棄方法をお問い合わせください。

使用上のお願い

ディスクのお手入れについて

|ディスクが汚れたら

水を含ませた柔らかい布でふき、あとは空ぶきしてください。

ディスクに霧がついたら

急に暖かい室内に持ち込んだときなど、露がついた場合は、乾いた 柔らかい布でふいてください。

再生面 (光っている面) 内側から外側へ

ディスク・カードの取り扱いについて

ディスクやカードの破損や機器の故障の原因になりますので、次のことを必ずお守りください。

- ディスクにシールやラベルを貼らない (ディスクにそりが発生したり、回転時のバラン スがくずれて使用できないことがあります。)
- 鉛筆やボールペンなどで書き込みをしない
- 傷つき防止用のプロテクターなどは使わない。
- ▶コードクリーナーやシンナー、ベンジン、ア ルコールでふかない
- ディスクを落としたり、重ねたり、物をのせた り、衝撃を与えたりしない
- 使用後はケースまたはカートリッジに収める

- 以下のディスクを使わない
 - ーシールやラベルがはがれたり、のりがはみ出 しているディスク(レンタルディスクなど)
 - 一そっていたり、割れたりひびが入っているディスク ーハート形など、特殊な形のディスク
- 次のような場所に置かない
 - 一直射日光の当たるところ
 - 一湿気やほごりの多いところ
 - 一暖房機具の熱が直接当たるところ
 - 一静電気や電磁波が発生するところ

カードを廃棄/譲渡するときのお願い

パソコンなどの機能による「フォーマット」や「削除」では、ファイル管理情報が変更されるだけで、 カード内のデータは完全には消去されません。廃棄/譲渡の際は、カード本体を物理的に破壊するか、 市販のパソコン用データ消去ソフトなどを使ってカード内のデータを完全に消去することをおすす めします。

カード内のデータは、お客様の責任において管理してください。

本機が汚れたら

柔らかい布でふいてください。ひどい汚れは、薄めた台所用洗剤(中性)を含ませた布でふき、 後は空ぶきしてください。

- 液品部のひどい汚れには、メガネクリーナーをおすすめします。
- アルコールやシンナーは使わないでください。
- ・化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。

きれいな音声、映像でお楽しみいただくために

レンズは定期的にお手入れすることをおすすめします。

推奨品: レンズクリーナーキット (品番: SZZP1038C) (お買い上げの販売店にご注文ください。 松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。 (字3 ページ)

●CD タイプのレンズクリーナーはご使用になれません。

充電式リチウムイオン電池について

使用後は、貴重な資源を守るためにリサイクルへ!

使用済み充電式電池の届け先:

最寄りのリサイクル協力店へ

詳細は、有限責任中間法人JBRCのホームページをご参照ください。 ホームページ: http://www.jbrc.net/hp



充電式リチウムイオン電池使用

海外でも使えるか	地域に合わせた変換プラグをご用意いただくと、海外旅行にもお持ちいただけます。ただし本製品は日本国内向けに設計されているため、海外で常時使用はしないでください。また、本機の映像方式はNTSCですので、PAL方式のテレビとつなぐことはできません。保証は国内のみ有効です。
海外で買った DVD ビデオ を再生できるか	リージョン番号が「2」を含むか「ALL」で、映像方式が NTSC であれば、再生できます。ディスクのジャケットをご確認ください。
飛行機内や病院で使えるか	本機が出す電磁波により、飛行機の計器や医療機器に影響を与えるおそれがあります。航空会社や病院の指示に従ってください。
パソコンと接続できるか	AV 入力端子付のパソコンと接続すると、テレビのようにパソコンのモニターでお楽しみいただけます。ただし、パソコンの周辺機器としてはお使いいただけません。
地上デジタル放送 (ワンセグ) を視聴するのに利用料金はかかるのか	 ◆本機での地上デジタル放送(ワンセグ)の視聴については、従来のアナログ放送と同様、NHKの受信料以外の利用料金はかかりません(2007年1月現在)。 ◆詳しくは、下記ホームページをご覧ください。 社団法人 デジタル放送推進協会 http://www.dpa.or.jp

用語解説

パケットライト

データ記録方式の一つで、データを「パケット」と呼ばれる細かい単位に分割して書き込む方式です。 音楽 CD をこの方法で作成することはできません。

故障かな!?

故障かな?と思ったら以下の項目を確かめてください。 それでも直らないときや、症状が載っていないときはお買い上げの販売店にご連絡ください。

以下の現象が起こるときがありますが、異常ではありません。

- 充電中に、AC アダプターの内部で音がする。
- 長時間使うと、本体表面が多少熱くなる。
- 充電後やバッテリーパックで使用中に、バッテリーパックが多少熱くなる。

电源	
クの取り付けと、	電源接続を確
ケでの使用中は!	

電源が入らない	 ● バッテリーパックの取り付けと、電源接続を確認してください。4ページ ● バッテリーバックでの使用中は、リモコンで電源を入れることができません。 ● 高/低温下では保護回路が働き、使用できない場合があります。 本機およびバッテリーパックは5℃~35℃の間で使用してください。
勝手に電源が切れる	● 停止状態で放置すると AC アダプター使用時は約 15 分で、バッテリー パック使用時は約5分で電源が切れます。(オートパワーオフ) 電源を入れ直してください。
充電できない ([CHG]ランプが点灯しない)	● 高/低温下では、通常よりも充電時間が長くかかったり、充電できない場合があります。● バッテリーパックの取り付けと、電源接続を確認してください。4ページ
充電しても再生時間が極端に短い	● バッテリーパックの寿命です。(充電回数:約 300 回が目安)

壶 沥

操作							
● 特定の操作を禁止しているディスクもあります。 ● 落雷や静電気などの影響により、本機が正常に動作しないことがありま 本機の電源を一度、切/入してください。または、電源を切って AC プターとバッテリーパックを取り外し、もう一度取り付けてください。							
再生できない (またはすぐ に停止する)	 寒い所から急に暖かい所へ持ち込むと露つきが発生し、再生できない場合があります。1~2時間放置してください。 再生できるディスクかどうか確認してください。6ページ ディスクが汚れていませんか? 38ページ ディスクを正しくセットしてください。14ページ 静止画を含む WMA は再生できないことがあります。 ディスクに CD-DA (CD) と別のフォーマットが含まれている場合、正しく再生できないことがあります。 配録済みのディスクが入っていますか? 						
リモコンで操作できない	 ●電池の⊕⊝を確かめて正しく入れ、消耗している場合は、新しいものと交換してください。3ページ ● リモコン受信部に向けて操作してください。3ページ 						
SD カードのコンテンツが読 み込めない	 本機で対応しているフォーマットではありません。あるいはカード内のコンテンツが破壊されている可能性があります。当社製SDマルチカメラ、DVDレコーダー、または同様の機器を使用し、SD規格に準拠したFAT12、FAT16、FAT32形式でフォーマットしてください。フページ 本機で対応していないフォルダ名やファイル名、あるいは拡張子を含むSDカードです。 						

操作

曲が再生されるまでに時間 がかかる	● 静止画データの入った MP3 ファイルでは時間がかかることがあります。また、再生後も時間が正確に表示されないことがあります。
プログラム/ランダム再生 できない	● プログラム/ランダム再生できない DVD ビデオがあります。
スキップ・早送り/早戻し中 にメニュー画面が表示される	● ビデオ CD では正常な動作です。
VCD (ブレイバックコントロール付き) PBC メニュー画面が表示されない	● [■ - 切] を 2 回押した後、[・入 ▶] を押してください。
AB リピートの終点 (B点) が自動的に決定される	● 始点 (A点) のみを設定すると、タイトル/トラックなどの終わりが B点となります。
字幕が出ない	• 字幕の入ったディスク、または字幕のあるテレビ放送のみ表示します。• 字幕を "入" にしてください。13、20ページ
視聴制限で設定した暗証番 号を忘れた	 ●以下の操作で、本機をお買い上げ時の状態に戻してください(テレビ放送は除く)。停止状態で、本体の[I◀◀]と[II]を押しながら、 [・□】 ▶]を3秒以上押す。(画面の "オールクリア" が消えたことを確認し、電源を切/入してください。)

映像							
液晶画面が暗い	● "DAYLIGHT" を選ぶか、"USER MODE" で明るさを調整してくだ さい。 18 ベージ						
液晶画面の一部の画素が欠 けたり常時点灯する	● カラー液晶ディスプレイは非常に精密度の高い技術で作られており、 99.99%以上が有効画素であるものを採用しておりますが、0.01%以下 の画素欠けや常時点灯するものがあります。これは故障ではありません。						
液晶画面に映像が映らない	◆接続を確認してください。4ページ◆ モニター設定が "MONITOR OFF" (映像なし) になっていませんか?18ページ						
映像が乱れる	● 早送り/早戻し時、多少乱れが出ることがありますが、故障ではありません。本機でテレビ放送を受信する場合、画像が粗くなったり、映像の動きがなめらかでない場合がありますが、故障ではありません。						
字幕の位置がおかしい	● 字幕位置の調節をしてください。 28 ベージ ※テレビ放送の字幕位置は調節できません。						
メニュー画面が正しく表示 されない	*任意ズーム*の倍率を "×1.00" にしてください。29 ページ字幕位置を "0" にしてください。28 ページ						
テレビに映像が映らない(または画面サイズがおかしい)	 本機とテレビは直接接続してください。33ページ 接続を確認してください。33ページ テレビの電源は入っていますか? テレビの入力切換は正しいですか? テレビ側の画面モードを変更してください。 "TV アスペクト"は、正しく設定されていますか?30ページ "表示メニュー"の "ぴったりズーム" で調節してください。 29ページ 本機で受信したテレビ放送を出力する場合、放送内容によっては、出力できないことがあります。 						
オートズーム (ぴったりズーム) が働かない	◆ テレビ側のズーム機能を解除してください。◆ "任意ズーム"で微調整してください。29 ページ◆ 映像全体が暗かったり、ディスク/カードの種類によっては、働かないことがあります。						

音声						
本機のスピーカーから音が出ない	 ◆FMトランスミッターを「切」にしてください。9ページ ◆液晶画面を閉じていませんか? ◆ヘッドホンを抜いてください。 ◆ボリュームを上げてください。14ページ 					
雑音が聞こえる	● 本機と携帯電話を近づけて使っていませんか? ● WMA の再生中に雑音が生じることがあります。					
FM トランスミッターが働かない メニューを表示しない	● ヘッドホンを本機から抜いてください。					
外部スピーカーから音が出ない	● 接続を確認してください。 32 ページ					
音声が途切れる	● 再生速度を切り換えるときに、音が途切れることがあります。					
音声がひずむ	● アドバンストサラウンドを「切」にしてください。19ページ					
音声効果が働かない	● アドバンストサラウンド、H.Bass、サウンドエンハンスメントは、早見/早聞き・遅見/遅聞き再生中は働きません。 ● 音声効果が働かなかったり、出にくいディスクもあります。					

ランプの点滅							
[也] ランプがすばやく点滅	◆本体に異常が発生しました。お買い上げの販売店またはお近くの 「修理ご相談窓口」に修理をご依頼ください。44~47ページ						
[也] ランプがゆっくり点滅	● 電源「入」状態で液晶画面が閉じている、またはモニター設定が "MONITOR OFF" (映像なし) になっています。再生しないときは 電源を切ってください。18ページ						
[CHG] ランプがすばやく点滅	● バッテリーパックに異常が発生しました。電源を入れて画面の表示を ご確認ください。 下記						
[CHG] ランプがゆっくり点滅	● 電池残量が少なくなっています。(数分すると、電源が切れます。)						

画面の表示						
"⊘"	● ディスク/カードまたは本機で禁止されている操作です。					
"Gxx Cxx は再生できません" "Gxx Cxx は保護されたコンテ ンツです"	● 本機で再生できないグループ/コンテンツです。					
"ディスクを確認してください" "U11"	● ディスクが汚れていませんか?。38ページ● ディスクはファイナライズされていますか? (DVD-RAM はファイナライズ不要です。)6ページ					
"選択できません"	● [■ - 切] を押してから、再度操作してください。					
画面メッセージが出ない	● "画面メッセージ" を "入" にしてください。 31 ページ					
CERROR O 1	● バッテリーバックに異常が発生しました。お買い上げの販売店または お近くの「修理ご相談窓口」にご相談ください。44~47ページ					
(■■■ ERROR 02	● 13 時間充電し続けましたが、何らかの理由で完全充電されていません。 再度充電してください。					
Ç∎∎∎ ERROR 03	● 暑いまたは寒い場所で充電しています。常温の場所で充電してください。					
"H □□" (□□は数字)	● 異常が発生しました。("H" 以降の数字は、本機の状態によって変わります。)電源を一度、切/入してください。または、電源を切って AC アダプターとバッテリーパックを取り外し、もう一度取り付けてください。					

処置をしても"H □□"が消えないときは

お買い上げの販売店または、お近くの「修理で相談窓口」に修理をご依頼ください。 $(44\sim47\,\%-5)$ その場合、画面に表示される番号をお知らせください。

この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

再生可能ディスク (8cm、12cm)

- (1) DVD (DVD ビデオ)
- (2) DVD-RAM (DVD-VR*7, JPFG*4, 5, 6, MP3 * 2, 5)
- (3) DVD-R (DVD ビデオ、DVD-VR * 7、 JPFG * 4, 5, 6, MP3 * 2, 5)
- (4) DVD-R DL (DVD ビデオ、DVD-VR*7)
- (5) DVD-RW (DVD ビデオ、DVD-VR*7、 JPEG*4、5、6、MP3*2、5)
- (6) +R/RW (ビデオ)
- (7) +R DL (ビデオ)
- (8) CD、CD-R/RW [CD-DA、ビデオ CD、 SVCD*1, MP3*2, 5, WMA*3, 5, JPEG * 4, 5, 6

HighMAT レベル 2 (音声、静止画) 1 SD 再生** 8、10、11

JPFG * 6, 9, 12 画像再生:

音声再生: SD-Audio 規格 Ver.1.01 に準拠した MPEG2-AAC、WMA、MP3

(サンプリング周波数 32k、44.1k、48k)

信号形式

NTSC

液晶ディスプレイ 8.5 型 α - Si TFT ワイド液晶モニター

コンポジット映像出力 / 入力

出力 / 入力レベル:

1 Vp-p (75 Ω) 出力 / 入力端子: φ 3.5 mm ミニジャック 端子数: 1系統(入出力切換式)

音声出力 / 入力

出力 / 入力レベル: 1.5 Vrms (1 kHz、0 dB、10 k Ω) 出力 / 入力端子: φ3.5 mm ステレオミニジャック 端子数: ステレオ 1 系統(入出力切換式)

音声出力特性 周波数特性

- DVD (リニア音声):
 - 4 Hz~22 kHz (48 kHz サンプリング) 4 Hz~44 kHz (96 kHz サンプリング)
- 4 Hz ~ 20 kHz (JEITA) CD audio : S/N比

 CD audio : 1.15 dB (JEITA)

ダイナミックレンジ

● DVD (リニア音声): 91 dB CD audio : 92 dB (JEITA)

全高調波歪率

0.01 % (JEITA) CD audio :

ヘッドホン出力

出力端子: Φ 3.5 mm ステレオミニジャック 端子数: 2系統

FM トランスミッター

 $76.3 \text{ MHz} \sim 89.7 \text{ MHz}$ 送信周波数節用: (デジタル・チューニング: 0.1 MHz 毎) ステレオ/モノラル(切替可能) 出力方式:

テレビ受信チャンネル:

地上デジタルテレビ放送 1 セグメント部分受信 サービス(ワンセグ)

UHF: $13 \sim 62 \text{ ch}$ **データ放送、緊急警報放送の受信には対応していません。

雷源

DC 12 V (DC IN 端子)/ DC 7.2 V (バッテリー端子)

消費電力(付属の専用ACアダプター使用時)

14 W (本体 12 W)

電源 「スタンバイ」時:約0.3 W/充電時:15 W

内蔵バッテリーパック VUADBL X97(リチウムイオン) 電圧: 7.2 V 容量: 4500 mAh

外形寸法 (幅×奥行×高さ) (突起物を含まず)

242.6mm × 173.5mm × 46.0 * mm *23.9mm (最薄部)

(奥行: 179.3mm、高さ: 51.5mm バッテリー 装着時)

質量

約 1160 g (バッテリーパック含む) 約929g(バッテリーパック含まず)

許容周囲温度 +5~35℃ 許容相対湿度 5~85% RH(結露なきこと)

AC アダプター

雷源: $100 \text{ V} \sim 240 \text{ V}$, 50/60 Hz消費電力: 36~46 VA 12 V, 1.3 A DC 出力:

カー DC アダプター

DC 出力:

12 V, 1.5 A 12V 車専用

- 使用可能容量は少なくなることがあります(SDメ 干リーカード)。
 - * 1 IFC62107 準拠
 - *2 MPEG-1 Layer3, MPEG-2 Layer3
 - Multiple Bit Rate (MBR) との互換性はありま
 - * 4 Fxif Ver2.1 JPFG ベースライン方式準拠 画像解像度: 160×120~6144×4096 (サブサンプリング: 4:0:0、4:2:0、4:2:2、4:4:4)
 - *5 MP3/WMA/JPEG を合わせた再生可能な最 大コンテンツと最大グループの合計 再生可能な最大コンテンツ数

(トラック数と画像数): 4000 再生可能な最大グループ数:

- 400 ※6 極端に細長い画像は表示されない場合があります。
- *7 CPRM 対応
- ※8 使用可能なメモリー容量: 8 MB、16 MB、32 MB、64 MB、128 MB、256 MB、512 MB、1 GB、2GB、 4GB (SDHC)
- *9 再生可能な最大フォルダ数/最大ファイル数: 画像:398/4000
- ** 10 当社製デジタルカメラあるいは DVD レコーダー、ミニコンポなどにより、 SD File System 規格 Ver 2.00 に準拠した FAT12、FAT16形式でフォーマットしたSD メモリーカード、および FAT32 形式で フォーマットした SDHC メモリーカードに対応
- ** 11 miniSD カードを含む (専用のアダプターが必要) microSD カードを含む(専用のアダプターが必要)
- * 12 SD Picture 規格準拠 画像解像度: 160×120~6144×4096 (サブサンプリング: 4:0:0、4:2:0、4:2:2、4:4:4)

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は… まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- ●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ!
- ●使いかた、お買い物などのお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ!

保証書 (別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。 よくお読みのあと、保管してください。

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

補修用性能部品の保有期間

当社は、このポータブルDVD/CDプレーヤーの補修用性能部品を、製造打ち切り後8年保有しています。
注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

40~42ページの「故障かな!?」の表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

● 保証期間中は

保証書の規定に従ってお買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

● 保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。 右記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

ご浦纹しただまたし内容

し、注言ないとというできる						
製品名ポータブル[OVD / CDプレーヤー	品番	DVD-LX88			
お買い上げ日	年	月	日			
対院の出記 できるだけ目体的に						

● 修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの 作業にかかる費用です。

部品代は、修理に使用した部品および補助材料代です。 出張料は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」 などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.jp/support/

ご相談窓口における個人情報のお取り扱い

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。

また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。 なお、折り返し電話させていただくときのため、ナンバー・ディスプレイを採用しています。

お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック 修理 ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 20570-087-087

- ●呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- ●携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理で相談窓口に直接おかけください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル (120-878-365)

■携帯電話・PHSでのご利用は… 06-6907-1187

FAX 9/171 00 0120-878-236

Help desk for foreign residents in Japan Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック 修理 ご相談窓口

◆地区・時間帯によって、集中修理で相談窓口に転送させていただく場合がございます。

		北	海	道	地	区		
札幌	札幌市厚別区厚別 南2丁目17-7 公 (011)894-1251	帯広	2丁	目23	20条: -3) 33-8	-	函館	函館市西桔梗 589番地241 (函館流通卸 センター内)
旭川	旭川市2条通16丁目 1166 ☎ (0166)22-3011							センター(A) 含 (0138)48-6631

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナルパナソニック 修理 ご相談窓口

●地区・時間帯によって、集中修理で相談窓口に転送させていただく場合がでざいます。

		東	北	地	区		
青森	青森市大字浜田 字豊田364 ☎ (017)775-0326	岩手	1-43	厨川5丁 9)645 -		山形	山形市平清水1丁目 1-75 ☎ (023)641-8100
秋田	秋田市外旭川 字小谷地3-1 ☎ (018)868-7008	宮城	仙台市 7-4-18	宮城野区	区扇町	福島	郡山市亀田1丁目 51-15 ☎ (024)991-9308

		首	都圏	地	区	
栃木	宇都宮市上戸祭 3丁目3-19	埼玉	桶川市赤 ☎ (048			甲府市宝1丁目4-13 雷 (055)222-5171
群馬	☎ (028)689-2555 前橋市箱田町325-1 ☎ (027)254-2075	千葉	千葉市中 5丁目9- ☎ (043	5		横浜市港南区日野 5丁目3-16 ☎ (045)847-9720
茨城	つくば市筑穂3丁目 15-3 ☎ (029)864-8756	東京		田谷区 目26-17 5477-97		新潟市東明1丁目 8-14 ☎ (025)286-0171

		中	部	地	区		
石川	金沢市横川3丁目20 ☎ (076)280-6608	長野	松本市美 公 (02)			岐阜	岐阜市中鶉4丁目42 ☎ (058)278-6720
富山	富山市根塚町1丁目 1-4 35 (076)424-2549	静岡	静岡市37丁目7	7 - 5		高山	高山市花岡町3丁目 82
福井	福井市問屋町2丁目 14 ☎ (0776)25-5001	愛知	名古屋i 塩入町i 塩入町i	市瑞穂☑ 3-10	₹	三重	本 (0577)33-0613 津市久居野村町 字山神421 な (059)255-1380

		近	畿	地	区		
滋	1-48	大阪	大阪市:	1-7		和歌山	和歌山市中島499-1 ☎ (073)475-2984
京	☎ (077)582-5021 都 京都市伏見区竹田 中川原町71-4 ☎ (075)646-2123	奈良	大和郡 800番)6359-(山市筒井 地 43)59-2	押丁	兵庫	神戸市須磨区弥栄台 3丁目13-4 ☎ (078)796-3140

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック 修理 ご相談窓口

●地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

		中	国	地	区		
鳥取	鳥取市安長295-1 ☎ (0857)26-9695	出雲		度橋町4 53)21-3		広島	広島市西区南観音 8丁目13-20
米子	米子市米原4丁目2-33 ☎ (0859)34-2129	浜田	浜田市 327-9	3	2000	山口	☎ (082)295-5011 山口市小郡下郷
松江	松江市平成町 182番地14 ☎ (0852)23-1128	岡山	岡山市田	55)22-(日中138- 6)242-(110		220-1 1 (083)973-2720

		匹	国	地	区		
香川	高松市勅使町152-2 ☎ (087)868-6388			仲田町2 8)834-3		愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1
徳島	徳島市沖浜2丁目36 (088)624-0253						a (089)905-7544

		九	州	地	区		
福岡	春日市春日公園 3丁目48	大分	8-35	萩原4丁		天草	本渡市港町18-11 ☎ (0969)22-3125
	1 (092)593-9036		23 (09	7)556-	3815	鹿児島	鹿児島市与次郎
佐賀	佐賀市鍋島町大字 八戸字上深町3044 35 (0952)26-9151	宮崎	字草葉	本郷北方 2099-7 85)63 -	2		1丁目5-33 (099)250-5657
	(000_/_000_/_000					大島	奄美市名瀬朝仁町
長崎	長崎市東町1949-1 ☎ (095)830-1658	熊本		建軍本町 6)367-			11-2 12 (0997)53-5101

		沖	縄	地	区
沖縄	浦添市城間4丁目23-	11	23 (09	98)877-	1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0507

さくいん

音質 アナログのまろやかな音質に近づける (サウンドエンハンスメント)28 サラウンド効果(アドバンスト サラウンド)19 重低音(H.Bass)22	再生(つづき) 字幕 20 停止した位置から再生(レジューム再生) 14、17 ブレイリスト
音声 DTS20	ランダム再生21 リピート再生18
音声20 シネマボイス28 ドルビーデジタル20	設定 初期設定30 設定の初期化31
画質 映画向けの画質 (シネマ 1/シネマ 2)22	操作 GUI 画面27
画面上のノイズを除去 (デプスエンハンサー/MPEG DNR)22	データディスク
画面 アングル20	再生コンテンツメニュー24 ナビメニュー24
- フラフト 画像回転	ファイナライズ6 テレビ放送
せ意スーム29 ぴったりズーム29	テレビ放送10
再生 A-B リピート 18 各タイトル/プログラムの先頭を再生 (アドバンストディスクレビュー) 19 再生位置を記憶(マーカー) 再生位置を飛び越す(タイムワープ) 27 再生時間を指定(タイムサーチ) 27 再生状況を確認(クイック OSD) 20 再生速度を変える 19	ボタン DISC/TV/SD/AUX11、14、16、32 LCD-サイズ18 明るさ・LCD18 画面表示24、27 トップメニュー15、17、23、24、25 メニュー15、17、23、24、25 車で見る・聞く
	FM トランスミッター9 カー DC アダプター8

- 音のエチケット-

楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。 特に静かな夜間には窓を閉めたり、ヘッドホンをご使用になるのも一つの方法です。



音のエチケット シンボルマーク

愛情点検 長年ご使用のポータブル DVD/CD プレーヤーの点検を!



こんな症状はありませんか

- 煙が出たり、異常なにおいや音がする
- 映像や音声が出ないことがある
- 正常に動作しないことがある
- 商品に破損した部分がある
- その他の異常や故障がある

このような症状のときは、 使用を中止し、故障や事 故の防止のために、必ず 販売店に点検をご相談く ださい。

便利メモ (おぼえのため、記入されると便利です)

お買い上げ日	年	月	日	品	番	DVD-LX88
販売店名		Ē	電話()	_

松下電器産業株式会社 ネットワーク事業グループ

- 〒 571 8504 大阪府門真市松生町 1 番 15 号
- © 2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.